

BÀI 4. THIẾT KẾ SẢN PHẨM

1. Điền vào chỗ trống (...) đáp án của câu đố dưới đây.

Có kim mà chẳng biết khâu
 Suốt ngày chạy mãi lâu lâu mới dừng
 Không tay, không mắt thế nhưng
 Chỉ ra chính xác từng phút giây.

Đáp án:.....

2. Nêu ý tưởng là một sản phẩm đồng hồ đồ chơi mà em thích.

Loại đồng hồ:

Chức năng:

Vật liệu:

Màu sắc:

Đối tượng sử dụng:

3. Đánh dấu ✓ vào ô ☐ trước những thông tin cần có trong bản thiết kế kỹ thuật.

Tên sản phẩm.

Giá thành của sản phẩm.

Mô tả sản phẩm yêu cầu sản phẩm vật liệu dụng cụ.

Hình vẽ phác thảo sản phẩm.

Các bước làm sản phẩm.

4. Điền vào chỗ trống (...) các thông tin cần thiết

.....	
	 Yêu cầu sản phẩm:..... Vật liệu:..... Dụng cụ:.....
	
	
.....	

5. Sắp xếp các bước cơ bản để làm sản phẩm đồng hồ đồ chơi theo bản vẽ phác thảo trên.

Bước.....	Làm quai đeo và núm vặn.
Bước.....	Làm mặt số.
Bước.....	Gắn các bộ phận để hoàn thiện sản phẩm.
Bước.....	Làm bộ phim đồng hồ.

6. Nêu tên một số loại vật liệu mà em có thể dùng để thiết kế sản phẩm công nghệ thân thiện với môi trường.

.....

.....

.....

7. Vẽ phác thảo sản phẩm công nghệ mà em thích.

BẢN VẼ PHÁC THẢO SẢN PHẨM	
.....	Mô tả sản phẩm:
	Yêu cầu sản phẩm:.....
	Vật liệu:.....
	Dụng cụ:.....
	
	
	
	